International Application No
PCT/EP2004/010830

A. CLAS	SIFICATION OF SUBJECT MATTER		
IPC 7		47-10 47-14 47-10 47-04	43.00 43.00
	//(A01N43/56,57:12,47:38,47:32, 43:80,43:707,43:653,43:56,43:54		
According	to International Patent Classification (IPC) or to both national classification		,57.70,57.54
	S SEARCHED		
	documentation searched (classification system followed by classi	fication symbols)	
IPC 7	A01N		
l		•	
Document	ation seamhed other than minimum documentation to the extent the	hat such documents are included in the fields se	parched
1			
Electronic	data base consulted during the international search (name of dat		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1)
EPO-Ir	nternal, WPI Data, PAJ, CHEM ABS D	ata, BIOSIS	
C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category *	Cliation of document, with Indication, where appropriate, of the	relevant passanes	Relevant to claim No.
			Neibver to depriving.
Α	WO 99/31980 A (SCHELBERGER KLAN	IIS - PASE AC	1-14
	(DE); EICKEN KARL (DE); LORENZ		1-14
	(DE)) 1 July 1999 (1999-07-01)		
	page 1, line 7 - page 3, line 2	23	i .
	claims 1-10	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Α	WO 99/31985 A (SCHELBERGER KLAU	S - DASE AC	1 14
	(DE); EICKEN KARL (DE); LORENZ		1-14
	(DE)) 1 July 1999 (1999-07-01)	313207	
	claims 1-10		
	En 4 044 ont - (0455 +0)	1 PAT.	
A .	EP 1 214 881 A (BASF AG) 19 June 2002 (2002-06-19)		1-14
	paragraph [0001]		•
	tables A,B,C,D		
	~		
		-/	
- 1			•
X Furth	or documents are listed in the continuation of box C.	Patent family members are listed in	annex.
Special cate	agones of cited documents :		
'A" documer	nt dolining the general state of the art which is not	T later document published after the intern or priority date and not in conflict with the	e application but
conside	red to be of particular relevance	cited to understand the principle or theo invention	ry underlying the
eamerod filmg da	ocument but published on or after the international le	"X", document of particular relevance; the cta cannot be considered novel or carriet b	med invention
L' documen which is	। which may throw doubts on promy claim(s) or cited to establish the publication date of another	Involve an inventive step when the docu	mentis taken alone
citation	or other special reason (as specified)	"Y" document of particular relevance; the clair cannot be considered to Involve an inve	ntive step when the
other m	nt referring to an oral disclosure, use, exhibition or eans	document is combined with one or more ments, such combination being obvious	
P* documen later tha	f published prior to the international filing date but in the priority date claimed."	In the art. "8" document member of the same patent far	nik
	tual completion of the international search	Date of mailing of the international search	
		_ वार वार मान्या हु वार वार्तिमान्याची व्यवस्था	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
. 22	November 2004		
ame and me	Wing address of the ISA	Authorized afficer	
	European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2	Manionico dilicali.	
	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nt,	Marie 6	•

Internation Application No
PCT/EP2004/010830

C.(Continu	allon) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT	
Category "	Citation of document, with Indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Α	WO 97/08952 A (BASF AG; EICKEN KARL (DE); KOEHLE HARALD (DE); RETZLAFF GUENTER (DE);) 13 March 1997 (1997-03-13) page 3, line 16 - page 4, line 28 tables 1,2	1-14
A	WO 97/39630 A (BASF AG; EICKEN KARL (DE); AMMERMANN EBERHARD (DE); STRATHMANN SIEGFR) 30 October 1997 (1997-10-30) page 2, line 30 - page 4, line 19 tables 1,2	1-14
Α	WO 99/63813 A (NOVARTIS ERFIND VERWALT GMBH; NOVARTIS AG (CH); ZURFLUEH RENE (CH); L) 16 December 1999 (1999-12-16) page 1, paragraph 3 - page 4, paragraph 5	1-14
A	WO 98/08385 A (LEYENDECKER JOACHIM; SCHELBERGER KLAUS (DE); BASF AG (DE); LORENZ GIS) 5 March 1998 (1998-03-05) page 1, lines 6-33 tables 1.2,2.2,3.2	1-14
A X	WO 97/10716 A (BASF AG; BAYER HERBERT (DE); SAUTER HUBERT (DE); KOEHLE HARALD (DE);) 27 March 1997 (1997-03-27) page 42, line 22 - page 49, line 3 page 49, line 6 - page 50, line 3 page 3, line 29 - page 34, line 5	1-14
Α.	EP 0 545 099 A (BASF AG) 9 June 1993 (1993-06-09) claims 1-11	1-14
A	EP 0 589 301 A (BASF AG) 30 March 1994 (1994-03-30) claims 1-8	1-14
	•	

International application No. PCT/EP2004/010830

Box II Observations where certain claim	ns were found unsearchable (Continuation of item 2 of first sheet)
This International Search Report has not been es	stablished in respect of cortain claims under Article 17(2)(a) for the following reasons:
1. Claims Nos.:	
	ot required to be searched by this Authority, namely:
2. Claims Nos.: because they relate to parts of the Intern	national Application that do not comply with the prescribed requirements to such al Search can be carried out, specifically:
an extern placino meaning on internations	ar dearth can be carried out, apacinatary.
* .	
•	
3. Claims Nos.:	
	are not drafted in accordance with the second and third sentances of Rule 6.4(a).
Box III Observations where unity of inver	ntion is lacking (Continuation of item 3 of first sheet)
This International Searching Authority found multip	ple inventions in this international application, as follows:
see additional sheet	
The same of the sa	
	re timely paid by the applicant, this International Search Report covers all
searchable claims.	and the control of the second of the control of the
	<u> </u>
of any additional fee.	ed without effort justifying an additional fee, this Authority did not invite payment
to kara da araba aya da bara	en in the state of the section of th
As only some of the required additional se covers only those claims for which fees we	earch fees were timely paid by the applicant, this International Search Report ere paid, specifically claims Nos.:
No required additional sparch feet were ti	imely paid by the applicant. Consequently, this International Search Report is
restricted to the invention first mentioned in	in the claims; it is covered by claims Nos.
1-14 (in part)	
lemark on Protest	The additional search fees were accompanied by the applicant's protest.
	No protest accompanied the payment of additional search fees.

The International Searching Authority has determined that this international application contains multiple (groups of) inventions, namely

1. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (2); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

2. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (3); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

3. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (4); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

4. Claims 1-14 (in part)

jage i jage i e er<u>ll</u>e del e elegiĝis.

La ser estado en entre en estado en entre en estado en entre en estado en entre entre en entre en entre e

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (5);

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (6); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

6. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (7); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

7. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (8); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

8. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (9); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

9. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (10); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (11); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

11. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (12); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

12. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (13); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

13. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (14); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

14. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (15); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (16); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

16. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (17); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

17. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance of group (18); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

18. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and acibenzolar-S-methyl; use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

19. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and chlorothalonil; use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and cymoxanil;

use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

21. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and edifenphos;

use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

22. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and famoxadone;

use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

23. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and fluazinam;

use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

24. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and cupric chloride oxide;

25. Claims 1, 2, 4, 6, 8, 10, 12-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and cupric hydroxide;

use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

26. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and oxadixyl;

use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

27. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and spiroxamine;

use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

28. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and dithianon;

use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

29. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and metrafenone;

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and fenamidone;

use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

31. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and 2,3-dibutyl-6-chloro-thieno[2,3d]pyrimidin-4(3H)one; use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

32. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and probenazole:

use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

33. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and isoprothiolane;

use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

34. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and kasugamycin;

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and phthalide;

use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

36. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and ferimzone;

use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

37. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and tricyclazole;

use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

38. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and N-({4-[(cyclopropylamino)carbonyl]phenyl}sulphonyl)-2-methoxybenzamide; use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

39. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and 2-(4-chlorophenyl)-N-{2-[3-methoxy-4-(prop-2-in-1-yloxy)phenyl]ethyl}-2-(prop-in-1-yloxy)acetamide; use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance from group (20); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

41. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance from group (21); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

42. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance from group (22); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

43. Claims 1-14 (in part)

synergistic combinations of antifungal agents containing a carboxamide of the general formula (I) (group (1)) and at least one active substance from group (23); use thereof for the control of phytopathogenic fungi and for the manufacture of antifungal agents.

Information on patent family members

International Application No
PCT/EP2004/010830

	Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date	
	WO 9931980	Α	01-07-1999	AT	262787 T	15-04-2004	
				ΑT	227078 T	15-11-2002	
	•			AU	752763 B2		
- [AU	2413799 A	12-07-1999	
1				BR	9813709 A	10-10-2000	•
				CA	2313389 AJ	l 01-07-1999 31-01-2001	
.	•			CN DE	1282211 A 59806218 DJ		
				DE	59811122 D1		
				DK	1201127 T3		
				DK	1041881 T3		
	•			EA	3704 B1		
1				WO	9931980 A2		
				EP	1201127 A1		
.				EP	1041881 A2		
} .		•		ES	2218331 T3		
		. :	•	ES			
1.				HU	0100544 A2		
			·	JP NZ	2001526188 T 505547 A	18-12-2001 28-03-2003	1
				PL	342030 A1		
-				PT	1201127 T	31-08-2004	
		**	• •	PT	1041881 T	31-03-2003	
-				SI	1041881 T1		
	grande de la companya de la company La companya de la co			SI	1201127 T1		
				SK	8092000 A3		Ī
		.* .		TW	464471 B	21-11-2001	
				US	6346538 B1		1
		•• *		US ZA	2003004184 AI 9811556 A	02-01-2003 19-06-2000	İ
						13-00-2000	.
	WO 9931985	A	01-07-1999	AT	239372 T	15-05-2003	
1 . :				ΑU	752930 B2		.
	San San San			AU	1968599 A	12-07-1999	, }
	Magazina da Ma Magazina da Magazina da Ma			BR CA	9813665 A 2313323 A1	10-10-2000 01-07-1999	;
		-		CN	1282210 A		- 1
				CZ	20002226 A3		- 1
· ;				DE	59808305 D1	12-06-2003	
1 1				DK	1039806 T3	18-08-2003	1
. ;				EA	3135 B1	27-02-2003	į.
				WO	9931985 A1		• 1
Э.			. * 1	EP	1039806 A1	04-10-2000]
'			4. *	ES	2200404 T3		
				UH	0004342 A2 2001526192 T	28-04-2001 18-12-2001	- 1
1 :				JP NZ	505598 A	28-03-2003	. [
'				PL	341341 A1	09-04-2001	1
				PT	1039806 T	30-09-2003	}
		.*		SI	1039806 T1	31-12-2003	.
1.	3			SK	8162000 A3	12-02-2001	
] . :				TW	482652 B	11-04-2002	·
				US ·	6372748 B1	16-04-2002	
1.5	AND THE RESERVE OF THE PARTY OF			ZA	9811492 A	15-06-2000	
	(50% En 1214001		10.66.2002	AT	220272 T	15 05 2002	
	EP 1214881	. A di	19-06-2002	AT DE	239373 T 50100225 D1	15-05-2003 12-06-2003	.
			• •	DK	1214881 T3		
			• •	. UN	1514001 13.	10-00-2003 ;	1.32

Information on patent family members

PCT/EP2004/010830

	atent document d in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
EP	1214881	A		EP	1214881 A1	19-06-2002
				ES	2199199 T3	16-02-2004
ţ				JP	2002193708 A	10-07-2002
				PΤ	1214881 T	29-08 - 2003
				US	2002156108 A1	24-10-2002
WO	9708952	A	13-03-1997	AT	203873 T	15-08-2001
				ΑU	710757 B2	30-09 -1999
j				ΑU	6986696 A	27-03-1997
			4 · 4 · · · · ·	BR	9610131 A	06-04-1999
				CA	2228589 A1	13-03-1997
				CN	1197373 A	28-10-1998
				CZ	9800642 A3	12-08-1998
*				DE	59607456 D1	13-09-2001
				MO	9708952 A1	13-03-1997
				EP	0849994 A1	01-07-1998
				HU	9900795 A2 123423 A	28-07-1999 08-08-2001
			:	IL JP	123423 A 11514974 T	21-12-1999
				NZ	318391 A	30-08-1999
1				PL	325330 A1	20-07-1998
				SK	28198 A3	04-11-1998
			•.	US	6130224 A	10-10-2000
				ZA	9607463 A	04-03-1998
Wo	9739630		30-10-1997	DE	19615976 A1	23-10-1997
1 4 4 4			· · · · ·	AT	202673 T	15-07-2001
				ΑU	2767697 A	12-11-1997
			the state of	DE	59703960 D1	09-08-2001
- 34			5	MO	9739630 A1	30-10-1997
		•	a de la companya del companya de la companya del companya de la co	EP	0900016 A1	10-03-1999
				JP US	2000508674 T 6143745 A	11-07-2000 07-11-2000
A Section 1	¥			ZA	9703383 A	21-10-1998
WO	9963813	Α	16-12-1999	AT	279111 T	15-10-2004
	J,03010	,,		AU	743663 B2	31-01-2002
				AU	4507299 A	30-12 -1999
				BR	9911004 A	20 -02-2001
	أفي			CA	2333267 Al	16-12-1999
1		٠.		CN	1304288 A	18-07-2001
l Karal		-		DE	69921123 D1	18-11-2004
	x 1 1		er i e	MO	9963813 A2	16-12-1999
1 1	Section 1			EP	1380210 A2	14-01-2004
Jan Baller	N		÷.	EP	1085806 AZ	28-03-2001
				HU	0102750 A2	28-12-2001
		÷		JP NZ	2002517410 T 508517 A	18-06-2002 26-11-2002
	•			PL	345124 A1	03-12-2001
.ee .e.				PL RU	2208316 C2	20-07-2003
			***	TR	20003671 T2	21-02-2002
}		•		TR	2000030/1 12 200102940 T2	21-06-2002
	•			TR	200102340 T2	21-06-2002
				TR	200103300 T2	21-06-2002
	ان مند. د الله الأراجة (أحق		And the second	TW	539535 B	01-07-2003
4370.00	The Art of			US	2002094982 A1	18-07-2002
La SET	ing pagagan ang malah. Agantagan	٠, ٠,٠٠٠	ta t	US	2002198181 A1	26-12-2002
	1925년 1 전 187			US	2001000339 A1	19-04-2001
100	for the		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		, , - .	·

Information on parent family members .

International Application No PCT/EP2004/010830

		<u> </u>		101/21	2004/010630
	Patent document cited in search report	Publication date		Patent family member(s)	Publication date
	WO 9808385 A	05-03-1998	AT	215310 T	15-04-2002
	10 500000 X	03-03-1550	ÂÚ	736626 B2	02-08-2001
	_	•		4206097 A	
•		•	AU		19-03-1998
			BR	9711244 A	17-08-1999
٠.			CA	2264528 A1	05-03-1998
	•	•	CN	1228677 A ,C	15-09-1999
	•	•	CZ	9900485 A3	12-05-1999
			DE	59706890 D1	08-05-2002
		• .	DK	923289 T3	01-07-2002
Ì			EA	1425 B1	26-02-2001
- 1			WO	9808385 AI	05-03-1998
J		•	EP	0923289 A1	23-06-1999
		•	ĒS.	2175457 T3	16-11-2002
			HU	9904113 A2	28-04-2000
.			IL	128121 A	
					23-12-2001
- 1			JP	2000516943 T	19-12-2000
- 1			KR	2000035963 A	26-06-2000
		•	NZ	334349 A	24-11-2000
			PL	331891 A1	16-08-1999
- 1			PT:	9232 89 T	30-09-2002
-			SI	923289 T1	31-10-2002
			SK	22899 A3	12-07-1999
-			US	6159992 A	12-12-2000
ı			ZA	9707785 A	01-03-1999
	WO 9710716 A	27-03-1997	ATU AU BRACK CZE DKO EPS GRULDPLNZ PT STW US	204134 T 721957 B2 7212996 A 9610574 A 2230140 A1 1196657 A 9800881 A3 59607511 D1 859549 T3 9710716 A1 0859549 A1 2162096 T3 3036850 T3 9802728 A2 123632 A 11511469 T 350017 I1 319577 A 325972 A1 859549 T 38198 A3 384208 B 6169056 B1	15-09-2001 20-07-2000 09-04-1997 06-07-1999 27-03-1997 21-10-1998 12-08-1998 20-09-2001 08-10-2001 27-03-1997 26-08-1998 16-12-2001 31-01-2002 01-02-1999 06-12-2000 05-10-1999 01-04-2004 28-01-2000 17-08-1998 28-02-2002 04-11-1998 11-03-2000 02-01-2001
			ZA	9607964 A	31-03-1998
	ED OF AFORD	00 06 1003		140467	
	EP 0545099 A	09-06-1993	AŢ	149487 T	15-03-1997
		•	ΑU	656243 B2	27-01-1995
1			AU	2855492 A	27-05-1993
ŀ	•		CA	2081935 A1	23-05-1993
			CZ	9203448 A3	13-10-1993
1.			CZ	289478 B6	16-01-2002
1.			DE	59208113 D1	10-04-1997
١.			DK	545099 T3	24-03-1997
ننا		·			
Forn	PCT/ISA/210 (paton) family annex) (January 2004)				

information on patent family members

International Application No PCT/EP2004/010830

Patent document cited in search repor		ublication date		Patent family member(s)		Publication date
EP 0545099	Α		EP	0545099	AZ	09-06-1993
	•		ES	2098421	T3	01-05-1997
			GR	3023336	T3	29-08-1997
			Hυ	62861	A2	28-06-1993
			ΙL	103614	Α	24-09-1998
	•		JР	3202079	B2	27-08-2001
			JP	5221994	A	31-08-1993
	•		JP	2001253802	Α	18-09-2001
			JP	2001316210	A	13-11-2001
			KR	267518	B1	16-10-2000
	•		NZ	245194	A	27-02-1996
			PL	296677		18-10-1993
			SK	344892	A3	08-03-1995
ll e g	•		US	5480897	A	02-01-1996
•			US	5556988	A	17-09-1996
		***	บร	558 94 93 /	A	31-12-1996
	•		บร	5330995 /	A	19-07-1 9 94
			ZA	9208977	A	19-05-1994
EP 0589301	A 36	-03-1994	DE	4231517 /	41	24-03-1994
			ĀT	219771		15-07-2002
			ΑÚ	669732		20-06-1996
			ΑU	4742293		31-03-1994
			CA	2105503 A		22-03-1994
			DE	59310290 f	01	01-08-2002
	· . · . · .		DK -	589301 1	Γ3	22-07-2002
			EP	0589301 A		30-03-1994
			ES	2179047 1	1 3	16-01-2003
			ΗU	68762 A	12	28-07-1995
			IL	106849 A	1	28-01-2001
			JP	3530554 B		24-05-2004
	4		JP	6199803 A		19-07-1994
		• .	NZ	248694 A		28-03-1995
			PT	589301 T		29-11-2002
			บร	5438070 A	١	01-08-1995

nales Aktenzeichen PCT/EP2004/010830

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 A01N43/56 A01N43/78

//(A01N43/56,57:12,47:38,47:32,47:18,47:14,47:12,47:04,43:90,43:88 43:80,43:707,43:653,43:56,43:54,43:50,43:40,43:30,37:50,37:46,37:34

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchieder Mindestprufstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 A01N

Recherchierte aber nicht zum Mindestprufstoff gehorende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Wahrend der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ, CHEM ABS Data, BIOSIS

C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie®	Bezeichnung der Veroffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betra	icht kommenden Teile	Betr Anspruch Nr.
А	WO 99/31980 A (SCHELBERGER KLAUS; BASF (DE); EICKEN KARL (DE); LORENZ GISELA (DE)) 1. Juli 1999 (1999-07-01) Seite 1, Zeile 7 - Seite 3, Zeile 23 Ansprüche 1-10	AG	1-14
Α .	WO 99/31985 A (SCHELBERGER KLAUS; BASF (DE); EICKEN KARL (DE); LORENZ GISELA (DE)) 1. Juli 1999 (1999-07-01) Ansprüche 1-10	AG	1–14
Α	EP 1 214 881 A (BASF AG) 19. Juni 2002 (2002-06-19) Absatz '0001! Tabellen A,B,C,D		1-14
	-/		

X	Weitere Veröffentlichungen sind entnehmen	der Fortsetzung von Feld C zu
٠.٠٠	entnehmen	•

Siehe Anhang Patentfamilie

- * Besondere Kategonen von angegebenen Veröffentlichungen
- Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- alteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritatsanspruch zweifelhaft er-scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veroffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgefuhrt)
- Veroffentlichung, die sich auf eine mundliche Offenbarung,
- eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Veroffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Pnortatsdalum veroffentlicht worden ist
- Spatere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Pnorifatsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verstandnis des der Erfindung zugrundellegenden Prinzips oder der ihr zugrundellegenden Theorie angegeben ist
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tatigkeit berühend betrachtet werden
- Veroffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung verorienilichung von besonderer bedeutung, die beansprüchte Erindukann nicht als auf erlinderischer Tätigkeit berühend betrachtet werden, wenn die Veroffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veroffentlichungen dieser Kategone in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahellegend ist
- *&* Veröffentlichung, die Milglied derselben Patentfamilie ist-

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts **15**, 03, 2005

22. November 2004

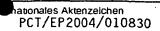
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Marie, G

Kategone°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr
Kategorie	bezeighting der Verbilentigerung, soweit erforderitär unter zugabe der in gentaam terminatie	
A	WO 97/08952 A (BASF AG; EICKEN KARL (DE); KOEHLE HARALD (DE); RETZLAFF GUENTER (DE);) 13. März 1997 (1997-03-13) Seite 3, Zeile 16 - Seite 4, Zeile 28 Tabellen 1,2	1-14
Á	WO 97/39630 A (BASF AG; EICKEN KARL (DE); AMMERMANN EBERHARD (DE); STRATHMANN SIEGFR) 30. Oktober 1997 (1997-10-30) Seite 2, Zeile 30 - Seite 4, Zeile 19 Tabellen 1,2	1-14
A	WO 99/63813 A (NOVARTIS ERFIND VERWALT GMBH; NOVARTIS AG (CH); ZURFLUEH RENE (CH); L) 16. Dezember 1999 (1999-12-16) Seite 1, Absatz 3 - Seite 4, Absatz 5	1-14
A	WO 98/08385 A (LEYENDECKER JOACHIM; SCHELBERGER KLAUS (DE); BASF AG (DE); LORENZ GIS) 5. März 1998 (1998-03-05) Seite 1, Zeilen 6-33 Tabellen 1.2,2.2,3.2	1-14
Ä	WO 97/10716 A (BASF AG; BAYER HERBERT (DE); SAUTER HUBERT (DE); KOEHLE HARALD (DE);) 27. März 1997 (1997-03-27) Seite 42, Zeile 22 - Seite 49, Zeile 3	1–14
Χ .	Seite 49, Zeile 6 - Seite 50, Zeile 3 Seite 3, Zeile 29 - Seite 34, Zeile 5	1–14
Α	EP 0 545 099 A (BASF AG) 9. Juni 1993 (1993-06-09) Ansprüche 1-11	1-14
А	EP 0 589 301 A (BASF AG) 30. März 1994 (1994–03–30) Ansprüche 1–8	1-14
•		



Feld II	Bemerkungen zu den Ansprüchen, die sic	ch als nicht recher	chierbar erwiesen	haben (Fortsetzu	ng von Punkt 2 auf Blatt
Gemäß	3 Artikel 17(2)a) wurde aus folgenden Gründen für	ir bestimmte Ansprü	iche kein Recherche	nbericht erstellt:	
1.	Ansprüche Nr. weil sie sich auf Gegenstände beziehen, zu der	eren Recherche die l	Rehörde nicht verpfli	chtet ist, nämlich	
		·			
2.	Ansprüche Nr. weil sie sich auf Teile der internationalen Anmel daß eine sinnvolle internationale Recherche nic	eldung beziehen, die cht durchgeführt we	den vorgeschrieber rden kann, namlich	nen Anforderungen s	so wenig entsprechen,
•					
					•
	Ansprüche Nr. weil es sich dabei um abhängige Ansprüche har	indelt, die nicht ents	nrechend Satz 2 unc	13 der Regel 6.4 a)	aboefaßt sind.
-					
Feld III	Bemerkungen bei mangelnder Einheitlichk	eit der Erfindung	(Fortsetzung von F	Punkt 3 auf Blatt 1)
Die interr	rnationale Recherchenbehorde hat festgestellt, da	aß diese internation	ale Anmeldung meh	rere Erfindungen en	thält:
	•				
٠	siehe Zusatzblatt		. •		•
·'					
-			- 47	·	٠.
•					
1.	Da der Anmelder alle erforderlichen zusätzlicher internationale Recherchenbericht auf alle recher	n Recherchengebüh rchierbaren Ansprüc	iren rechtzeitig entric :he.	htet hat, erstreckt si	ch dieser
	Da für alle recherchierbaren Anspruche die Rech zusätzliche Recherchengebühr gerechtfertigt hät				
· .				1. No. 1	
ا لـا	Da der Anmelder nur einige der erforderlichen zu internationale Recherchenbericht nur auf die Ans Ansprüche Nr.				
					•
·				•	
·- c	Der Anmelder hat die erforderlichen zusätzlichen chenbericht beschränkt sich daher auf die in den faßt:				
	1-14 teilweise	Die zusätzlicher	a Gebühren wurden a	vom Anmelder unter	Widerspruch gezahlt.
		_J Die Zahlung zus	sätzlicher Rechercher	ngebühren erfolgte	ohne Widerspruch.

PCT/ISA/ 210

Die internationale Recherchenbehörde hat festgestellt, dass diese internationale Anmeldung mehrere (Gruppen von) Erfindungen enthält, nämlich:

1. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (2); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

2. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (3); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

3. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (4); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

4. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (5); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

5. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (6); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

PCT/ISA/ 210

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (7); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

7. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (8); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

8. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (9); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

9. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff den Gruppe (10); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

10. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (11); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

11. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (12) deren Verwendungen zum Bekampfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von füngiziden Mitteln

PCT/ISA/ 210

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (13); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

13. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (14); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

14. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (15); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

15. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (16); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

16. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (17); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

17. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (18); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

PCT/ISA/ 210

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Acibenzolar-S-methyl; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

19. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Chlorothalonil; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

20. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Cymoxanil; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

21. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Edifenphos; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

22. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Famoxadone; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

23. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (I)) und Fluazinam; deren Verwendungen zum Bekampfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

PCT/ISA/ 210

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Kupferoxychlorid; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

25. Ansprüche: 1,2,4,6,8,10,12-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Kupferhydroxid; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

26. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Oxadixyl; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

27. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Spiroxamine; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

28. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Dithianon; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

29. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Metrafenone; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

PCT/ISA/ 210

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Fenamidone;

deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

31. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und 2,3-Dibutyl-6-chlor-thieno'2,3d!pyrimidin-4(3H)on; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

32. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Probenazole; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen

deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

33. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Isoprothiolane; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

34. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Kasugamycin; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

35. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Phthalide; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

PCT/ISA/ 210

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Ferimzone: deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen

und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

37. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und Tricyclazole: deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

38. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und $N-(\{4-'(Cyclopropylamino)carbonyl!phenyl\}sulfonyl)-2-methoxy$ benzamid:

deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

39. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und 2-(4-Chlorphenyl)-N-{2-3-methoxy-4-(prop-2-in-1-yloxy)pheny 1!ethyl}-2-(prop-2-in-1-yloxy)acetamid; deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

40. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (20); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

41. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (21): deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

PCT/ISA/ 210

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (22); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

43. Ansprüche: 1-14 teilweise

Synergistische fungizide Wirkstoffkombinationen enthaltend ein Carboxamid der allgemeinen Formel (I) (Gruppe (1)) und mindestens einen Wirkstoff der Gruppe (23); deren Verwendungen zum Bekämpfung von phytopathogenen Pilzen und zum Herstellen von fungiziden Mitteln

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehoren

PCT/EP2004/010830

an		lecherchenberi Irtes Patentdok		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veroffentlichung
-	WO	9931980	Α .	01-07-1999	AT	262787 T	15-04-2004
					AT .	227078 T	15-11-2002
					ΑU	752763 B2	
					ΑU	2413799 A	12-07-1999
					BR	9813709 A	10-10-2000
					CA	2313389 A1	
					CN	1282211 T	31-01-2001
					DE	59806218 D1	
					DE	59811122 D1	
					DK	1201127 T3	
					DK	1041881 T3	
					EA	3704 B1	
					WO	9931980 A2	
		•			EP	1201127 A1 1041881 A2	
					EP ES	2218331 T3	
					ES	2188041 T3	
					HU	01.00544 A2	•
					JP	2001526188 T	18-12-2001
				•	NZ	505547 A	28-03-2003
					PL	342030 A1	
					PT	1201127 T	31-08-2004
					ΡŤ	1041881 T	31-03-2003
					Sİ	1041881 T1	•
					ŠĪ	1201127 T1	
					SK	8092000 A3	
					TW	464471 B	21-11-2001
					US	6346538 B1	
					US	2003004184 A1	
	<u></u> -					9811556 A	19-06-2000
	WO	9931985	. A	01-07-1999	AT	239372 T	15-05-2003
					AU	752930 B2	
					AU	1968599 A	12-07-1999
					BR	9813665 A	10-10-2000
					CA	2313323 A1	
					CN	1282210	31-01-2001
					CZ	20002226 A3	
					DE	59808305 D1	
					DK	1039806 T3 3135 B1	
					EA WO	9931985 A1	01-07-1999
					EP	1039806 A1	04-10-2000
					ES	2200404 T3	
					HU	0004342 A2	
					JP	2001526192 T	18-12-2001
					NZ	505598 A	28-03-2003
					PL	341341 A1	09-04-2001
				•	PT	1039806 T	30-09-2003
					Sİ	1039806 T1	31-12-2003
			•		SK	8162000 A3	12-02-2001
					TW	400CEO D	11-04-2002
				. •	US	6372748 B1	16-04-2002
•.•			÷.	4	ZA	9811492 A	15-06-2000
•••							
	 EP	1214881	A	19-06-2002	AT	239373 T	15-05-2003
•	 EP	1214881	Α	19-06-2002	AT DE DK	239373 T 50100225 D1 1214881 T3	12-06-2003

Angaben zu Veroffentlichun die zur selben Patentfamilie gehoren

Intermanales Aldenzeichen
PCT/EP2004/010830

<u> </u>	···				101/21	2004/010830
	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokume	ent	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
ì	EP 1214881	Α		EP	1214881 A1	19-06-2002
ŀ				ES	2199199 T3	16-02-2004
-		• • • •		JP	2002193708 A	10-07-2002
ł			•	PT	1214881 T	29-08-2003
1			•	US	2002156108 A1	24-10-2002
			12 22 1007			45.00.0001
	WO 9708952	Α	13-03-1997	AT	203873 T	15-08-2001
1		-		AU	710757 B2	30-09-1999
				AU BR	6986696 A 9610131 A	27-03-1997 06-04-1999
j				CA	2228589 A1	13-03-1997
· [CN	1197373 A	28-10-1998
				CZ	9800642 A3	12-08-1998
	•		the second	DE	59607456 D1	13-09-2001
1.			:	WO	9708952 A1	13-03-1997
	•		**	·EΡ	0849994 A1	01-07-1998
İ				HU	9900795 A2	28-07-1999
			• • •	ΙL	123423 A	08-08-2001
		<i>:</i>	e ,	JP	11514974 T	21-12-1999
].				NZ	318391 A	30-08-1999
j		•		PL	325330 A1	20-07-1998
1.				SK	28198 A3	04-11-1998
i				US	6130224 A	10-10-2000
ŀ		·		ZA	9607463 A	04-03-1998
l	W0 9739630	A	30-10-1997	DE	19615976 A1	23-10-1997
				ΑT	202673 T	15-07-2001
		•		AU	2767697 A	12-11-1997
				DE	59703960 D1	09-08-2001
l				WO	9739630 A1	30-10-1997
1			* * * ; * *	EP	0900016 A1	10-03-1999
		÷		JP	2000508674 T	11-07-2000
				US	6143745 A	07-11-2000
ľ		. : 		ZA	9703383 A	21-10-1998
]	WO 9963813	Α	16-12-1999	ΑŤ	279111 T	15-10-2004
·.				"AU	743663 B2	31-01-2002
.]				AU	4507299 A	30-12-1999
١.		•		BR	9911004 A	20-02-2001
				CA	2333267 A1	16-12-1999
].				CN	1304288 T	18-07-2001
ĺ			•	DE	69921123 D1	18-11-2004
		. •		WO EP	9963813 A2 1380210 A2	16-12-1999 14-01-2004
·		•		EP	1085806 A2	28-03-2001
	•			HU	0102750 A2	28-12-2001
İ				JP		18-06-2002
				NZ ·	508517 A	26-11-2002
				PL	345124 A1	03-12-2001
٠.		, i		RU	2208316 C2	20-07-2003
				TR	200003671 T2.	21-02-2002
4.0	Market Commence	4 344		TR	200102940 T2	21-06-2002
	国籍国际	\$.		TR	200103300 T2	21-06-2002
				TR	200103301 T2	21-06-2002
				. TW	539535 B	01-07-2003
:				US	2002094982 A1	18-07-2002
!				US	2002198181 A1	26-12-2002
				US	2001000339 A1	19-04-2001
						

Angaben zu Veröttentlichung die zur selben Patenttamilie gehören

Intermales Aktenzeichen
PCT/EP2004/010830

MR Recherchenichtament								
AU 736626 B2 02-08-2001 AU 4206097 A 19-03-1998 BR 9711244 A 17-08-1999 CA 2264528 A1 05-03-1998 CN 1228677 A 15-09-1999 DE 59706890 D1 08-05-2002 DK 923289 T3 01-07-2002 EA 1425 B1 26-02-2001 W0 9808385 A1 05-03-1998 EFP 0923289 A1 23-06-1999 ES 2175457 T3 16-11-2002 HU 9904113 A2 28-04-2000 IL 128121 A 23-12-2001 JP 2000516943 T 19-12-2000 KR 2000035963 A 26-06-2000 KR 2000035963 A 26-06-2000 NZ 334349 A 24-11-2000 PL 331891 A1 16-08-1999 PT 923289 T 30-09-2002 SK 22899 A3 12-07-1999 US 6159992 A 12-12-2000 AU 7212996 A 09-04-1997 CA 2230140 A1 27-03-1997 CA 233049 A 26-06-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 DK 85954								
AU	WO 980838	5 A	05-03-1998	AT	215310	T		
BR 9711244 Å 17-08-1999 CA 2264528 Å1 05-03-1998 CN 1228677 Å 15-09-1999 CZ 9900485 Å3 12-05-1999 DE 59706890 D1 08-05-2002 DK 923289 T3 01-07-2002 DK 923289 T3 01-07-2002 EA 1425 B1 26-02-2001 MO 9808385 Å1 05-03-1998 EP 0923289 Å1 23-06-1999 ES 2175457 T3 16-11-2002 HU 9904113 Å2 28-04-2000 JF 2000516943 T 19-12-2000 JF 2000516943 T 19-12-2000 JF 2000516943 T 19-12-2000 KR 200035963 A 26-06-2000 KR 200035963 A 26-06-2000 KR 200035963 A 26-06-2000 KR 200035963 A 26-07-2000 PL 331891 A1 16-08-1999 PT 923289 T 30-09-2002 ST 923289 T 30-09-2002 ST 923289 T 31-10-2002 SK 22899 A3 12-07-1999 US 6159992 A 12-12-2000 AU 721296 A 09-04-1997 AU 721296 A 09-04-1997 CA 2230140 AT 27-03-1999 CA 2230140 AT 27-03-1999 CA 2230140 AT 27-03-1999 CA 2230140 AT 27-03-1999 DE 5607511 DT 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 DK T3 T3 T3 T3 T3 T3 T3 T				AU	736626	B2		
CA 2264528 A1 05-03-1998 CN 1228677 A 15-09-1999 CZ 9900485 A3 12-05-1999 DE 59706890 D1 08-05-2002 DK 923289 T3 10-7-2002 EAA 1425 B1 26-02-2001 W0 9808385 A1 05-03-1998 EP 0923289 A1 05-03-1999 ES 2175457 T3 16-11-2002 HU 9904113 A2 28-04-2000 IL 128121 A 23-12-2001 JP 2000516943 T 19-12-2000 KR 200035963 A 26-06-2001 KR 200035963 A 26-06-2000 KR 200035963 A 26-06-2000 KR 200035963 A 26-06-2000 KR 200035963 A 10-00-2002 SK 22899 A3 12-07-1999 PT 923289 T 30-09-2002 SK 22899 A3 12-07-1999 US 6159992 A 21-12-2000 ZA 9707785 A 01-03-1999 W0 9710716 A 27-03-1997 AU 7212957 B2 20-07-2000 AU 721296 A 09-04-1997 BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 C7 9800881 A3 12-08-1998 C7 9800881 A3 12-08-1998 C7 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 00-9-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 DK 850644 T3 T3 T49487 T 15-03-1999				AU	4206097	A		
CN 1228677 A 15-09-1999 CZ 9900485 A3 12-05-1999 DE 59706890 D1 08-05-2002 DK 923289 T3 01-07-2002 EA 1425 B1 6-02-2001 W0 9808385 A1 05-03-1998 EP 0923289 A1 23-06-1999 ES 2175457 T3 16-11-2002 HU 9904113 A2 28-04-2000 IL 128121 A 23-12-2001 JP 2000516943 T 19-12-2000 KR 200035963 A 26-06-2000 NZ 334349 A 24-11-2000 NZ 334349 A 24-11-2000 PL 331891 A1 16-08-1999 PT 923289 T 30-09-2002 SI 923289 T 31-10-2002 AU 721957 B2 20-07-1999 W0 9710716 A 27-03-1997 AT 204134 T 15-09-2001 AU 721296 A 09-04-1997 BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 DK 859549 T1 01-2009-2001 DK 859549 T1 20-09-2001 DK 859549 T1 01-02-1999 UL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 UL 319577 A 28-01-2002 SK 3198 A3 04-11-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 PT 859549 T 28-02-2002		•	*	BR	9711244	Α	17-08-1999	
CZ 9900485 A3 12-05-1999			•	CA	2264528	A1	05-03-1998	
DE 59706890 D1 08-05-2002 DK 923289 T3 01-07-2002 EA 1425 B1 26-02-2001 W0 9808385 A1 05-03-1998 EF 0923289 A1 3-06-1999 ES 2175457 T3 16-11-2002 HU 9904113 A2 28-04-2000 IL 128121 A 23-12-2001 JP 2000516943 T 19-12-2000 KR 200035963 A 26-06-2000 NZ 334349 A 24-11-2000 PL 331891 A1 16-08-1999 PT 923289 T 30-09-2002 SI 923289 T 31-01-2002 SK 22899 A3 12-07-1999 US 6159992 A 12-12-2000 ZA 9707785 A 01-03-1999 W0 9710716 A 27-03-1997 AT 204134 T 15-09-2001 AU 721296 A 09-04-1997 BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 H 26-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 W0 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 UN 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 359017 T1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 359017 T1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 JP 1859549 T 28-02-2002 SK 3198 A3 04-11-1998 PT 859549 T 28-02-2002				CN	1228677	Α	15-09-1999	
DK 923289 T3 01-07-2002				CZ	9900485	A3	12-05-1999	
DK 923289 T3 01-07-2002 EA					59706890	D1	08-05-2002	
FA					923289	T3	01-07-2002	
WO 9808385 Al 05-03-1998	*				1425	B1	26-02-2001	
EP 0923289 A1 23-06-1999 ES 2175457 T3 16-11-2002 HU 9904113 A2 28-04-2000 IIL 128121 A 23-12-2001 JP 2000516943 T 19-12-2000 KR 2000035963 A 26-06-2000 NZ 334349 A 24-11-2000 PL 331891 A1 16-08-1999 PT 923289 T 30-09-2002 SI 923289 T 31-10-2002 SI 923289 T 31-10-2002 SK 22899 A3 12-07-1999 US 6159992 A 12-12-2000 ZA 9707785 A 01-03-1999 W0 9710716 A 27-03-1997 AT 204134 T 15-09-2001 AU 721957 B2 20-07-2000 AU 721996 A 09-04-1997 BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 980081 A3 12-08-1998 CX 980081 A3 12-08-1998 CX 980081 A3 12-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 DK 8595549 T3 08-10-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 IL 123632 A 06-12-2000 DP 135977 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995					9808385	A1	05-03-1998	
ES								
HU 9904113 A2 28-04-2000 IL 128121 A 23-12-2001 JP 2000516943 T 19-12-2000 KR 2000035963 A 26-06-2000 NZ 334349 A 24-11-2000 PL 331891 A1 16-08-1999 PT 923289 T 30-09-2002 SI 923289 T1 31-10-2002 SK 22899 A3 12-07-1999 US 6159992 A 12-12-2000 ZA 9707785 A 01-03-1999 W0 9710716 A 27-03-1997 AT 204134 T 15-09-2001 AU 721996 A 09-04-1997 BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 DK 859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 T1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995								
TL 128121 A 23-12-2001 JP 2000516943 T 19-12-2000 KR 2000035963 A 26-06-2000 NZ 334349 A 24-11-2000 PL 331891 A1 16-08-1999 PT 923289 T 30-09-2002 SI 923289 T1 31-10-2002 SK 22899 A3 12-12-2000 ZA 9707785 A 01-03-1999 US 6159992 A 12-12-2000 ZA 9707785 A 01-03-1999 W0 9710716 A 27-03-1997 AT 204134 T 15-09-2001 AU 721996 B2 20-07-2000 AU 7212996 A 09-04-1997 BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 980081 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 W0 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 08-02-2001 W0 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 08-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2001 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995								
JP 2000516943 T 19-12-2000 KR 2000035963 A 26-06-2000 NZ 334349 A 24-11-2000 PL 331891 A1 16-08-1999 PT 923289 T 30-09-2002 SI 923289 T 31-10-2002 SK 22899 A3 12-07-1999 US 6159992 A 12-12-2000 ZA 9707785 A 01-03-1999 PT 204134 T 15-09-2001 AU 721957 B2 20-07-2000 AU 721296 A 09-04-1997 BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 DK 859549 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 980728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 TW 350017 T1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0556243 B2 27-01-1995 EP 0556243 B2 27-01-1995 EP 0556243 B2 27-01-1995 EP 0556243 B2 27-01-1995 EP 0556243 B2 27-01-1995 EP 0556243 B2 27-01-1995 EP 27-01-1995								
KR 2000035963 A 26-06-2000 NZ 334349 A 24-11-2000 PL 331891 A1 16-08-1999 PT 923289 T 30-09-2002 SI 923289 T 31-10-2002 SK 22899 A3 12-07-1999 US 6159992 A 12-12-2000 ZA 9707785 A 01-03-1999 US 6159992 A 12-12-2000 ZA 9707785 A 01-03-1999 AU 721957 B2 20-07-2000 AU 721996 A 09-04-1997 BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 38-10-2001 DK 859549 T3 38-10-2001 DK 859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 TL 123632 A 06-12-2000 HU 9802728 A2 01-02-1999 TL 123632 A 06-12-2000 DF 1511469 T 05-10-1999 NL 350017 T1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 335017 T1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995 TS-03-1995 TS-0								
NZ 334349 A 24-11-2000 PL 331891 A1 16-08-1999 PT 923289 T 30-09-2002 SI 923289 T 31-10-2002 SK 22899 A3 12-07-1999 US 6159992 A 12-12-2000 ZA 9707785 A 01-03-1999 OT AU 721996 A 09-04-1997 AU 721296 A 06-07-1999 AU 721296 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 WO 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 3550017 T1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1998 AD 056243 B2 27-01-1995 A								
PL 331891 A1 16-08-1999 PT 923289 T 30-09-2002 SI 923289 T1 31-10-2002 SK 22899 A3 12-07-1999 US 6159992 A 12-12-2000 ZA 9707785 A 01-03-1999 W0 9710716 A 27-03-1997 AT 204134 T 15-09-2001 AU 721296 A 09-04-1997 BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 980081 A3 12-08-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 W0 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1998								
PT 923289 T 30-09-2002 SI 923289 T1 31-10-2002 SK 22899 A3 12-07-1999 US 6159992 A 12-12-2000 ZA 9707785 A 01-03-1999 W0 9710716 A 27-03-1997 AT 204134 T 15-09-2001 AU 721296 A 09-04-1997 BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 DK 859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1999 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995	•							
SI 923289 T1 31-10-2002 SK 22899 A3 12-07-1999 US 6159992 A 12-12-2000 ZA 9707785 A 01-03-1999 W0 9710716 A 27-03-1997 AT 204134 T 15-09-2001 AU 721957 B2 20-07-2000 AU 721996 A 09-04-1997 BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 W0 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995	•							
SK 22899 A3 12-07-1999 US 6159992 A 12-12-2000 ZA 9707785 A 01-03-1999 WO 9710716 A 27-03-1997 AT 204134 T 15-09-2001 AU 721957 B2 20-07-2000 AU 721296 A 09-04-1997 BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 WO 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995		•						
US 6159992 A 12-12-2000 ZA 9707785 A 01-03-1999 W0 9710716 A 27-03-1997 AT 204134 T 15-09-2001 AU 721957 B2 20-07-2000 AU 7212996 A 09-04-1997 BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 WO 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 303655 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995								
VA 9707785 A 01-03-1999								
WO 9710716 A 27-03-1997 AT 204134 T 15-09-2001 AU 721957 B2 20-07-2000 AU 7212996 A 09-04-1997 BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 WO 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995								
AU 721957 B2 20-07-2000 AU 7212996 A 09-04-1997 BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 WO 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995		:		ZA	9707785 	A 	01-03-1999	
AU 721957 B2 20-07-2000 AU 7212996 A 09-04-1997 BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 WO 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995	WO 9710716	5 A	27-03-1997	AT	204134	T	15-09-2001	
BR 9610574 A 06-07-1999 CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 WO 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995	•		\frac{1}{2}	ΑU	721957	B2	20-07-2000	
CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 WO 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995			•	AU	7212996	Α	09-04-1997	
CA 2230140 A1 27-03-1997 CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 WO 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995	* ;						06-07-1999	
CN 1196657 A 21-10-1998 CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 WO 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995	1± x :		4. *				27-03-1997	
CZ 9800881 A3 12-08-1998 DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 WO 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995							21-10-1998	
DE 59607511 D1 20-09-2001 DK 859549 T3 08-10-2001 W0 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995	1.							
DK 859549 T3 08-10-2001 W0 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995								
WO 9710716 A1 27-03-1997 EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995	* *							
EP 0859549 A1 26-08-1998 ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995	: .							
ES 2162096 T3 16-12-2001 GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995	*				_			
GR 3036850 T3 31-01-2002 HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995							the state of the s	
HU 9802728 A2 01-02-1999 IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995								
IL 123632 A 06-12-2000 JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995	1.5		, .					
JP 11511469 T 05-10-1999 NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995								
NL 350017 I1 01-04-2004 NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995			1.1					
NZ 319577 A 28-01-2000 PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995								
PL 325972 A1 17-08-1998 PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995								
PT 859549 T 28-02-2002 SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995			•					
SK 38198 A3 04-11-1998 TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995	•							
TW 384208 B 11-03-2000 US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995								
US 6169056 B1 02-01-2001 ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995								
ZA 9607964 A 31-03-1998 EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995								
EP 0545099 A 09-06-1993 AT 149487 T 15-03-1997 AU 656243 B2 27-01-1995								
AU 656243 B2 27-01-1995					9007904 	^	21_02_1330	
그 선생님 없다. 그리는 그는 그는 그를 다 가는 그를 다 나는 그들은 그들이 살았다. 그는 그들은 그를 다 그들은 것이다.	EP 0545099), A.€	09-06-1993					
				AU				
27-05-1993 2855492°A 27-05-1993	EMEST		网络	`AU	2855492	Α	27-05-1993	
CA 2081935 A1 23-05-1993							23-05-1993	
CZ 9203448 A3 13-10-1993			27.5 L					
CZ 289478 B6 16-01-2002								
DE 59208113 D1 10-04-1997				<u> </u>				
DK 545099 T3 24-03-1997	• 1			ŊF	59208113	D1	10-04-1997	

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentiamitie gehoren

Intermonales Aktenzeichen
PCT/EP2004/010830

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0545099 A		EP	0545099 A2	09-06-1993
		ES	2098421 T3	01-05-1997
		· GR	3023336 T3	29-08-1997
		ни	62861 A2	28-06-1993
		ΙL	103614 A	24-09-1998
		JP	3202079 B2	27-08-2001
		JP	5221994 A	31-08-1993
		JP	2001253802 A	18-09-2001
		JP	2001316210 A	13-11-2001
		KR	267518 B1	16-10-2000
		NZ	245194 A	27-02-1996
		PL	· 296677 A1	18-10-1993
		- SK	344892 A3	08-03-1995
		US -	5480897 A	02-01-1996
	•	US.	5556988 A	17-09-1996
		US	5589493 A	31-12-1996
		US	5330995 A	19-07-1994
	••	ZA	9208977 A	19-05-1994
EP 0589301 A	30-03-1994	DE	4231517 A1	24-03-1994
		ΑT	219771 T	15-07-2002
		ΑU	669732 B2	20-06-1996
		ΑU	4742293 A	31-03-1994
		CA	2105503 A1-	22-03-1994
		DE	59310290 D1	01-08-2002
		DK	589301 T3	22-07-2002
	•	EP	0589301 A1	, 30-03-1994
		ES	2179047 T3	16-01-2003
		HU	68762, A2	- 28-07-1995
	•	ΙL		28-01-2001
		JP	3530554 B2	24-05-2004
•		JP	6199803 A	19-07-1994
• .		NZ	248694 A	28-03-1995
	•	PT	589301 T	29-11-2002
		US	5438070 A	01-08-1995

THIS PAGE BLANK (USPTO)

